



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - PNRRFinanziato dall'Unione Europea Next Generation EU SPORT M5 C2 3.1 Cluster 1



## Realizzazione di un nuovo impianto sportivo

## LA PALESTRA PER TUTTI

in localita' Moletolo, Via Luigi Anedda CUP 195B22000080006 CIG 955307467

il Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Marcello Bianchini Frassinelli



Impresa Esecutrice:



### GRENTI S.p.A.

Via Guglielmo Marconi, 6 43040 Solignano Parma Italia tel +39 0525 54542 info@grenti.it Progettisti:



Società di ingegneria

Str. Cavagnari,10 - 43126 PARMA - Italy Tel. 0521/986773 Fax 0521/988836



Collaboratori:



STUDIO TECNICO Q.S.A.

Via Sicuri 60/A 43124
Parma
Tel. 0521 257377
studiogsa@studiogsa.it



#### Studio Ing Giampaolo Vecchi

Consulenza e progettazione impianti elettrici ed illuminazione Via Mazzini. 22 43013 Langhirano PR

덻

Studio Ingegneria Dalmonte

Consulenza e progettazione impianti meccanici

Via T. Tasso, 2 - 40033 Casalecchio di Reno BO

# PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO

**ELABORATI GENERALI** 

ELABORATO N°

PE.GE.SI.04

TITOLO

## P.S.C. - ANALISI COSTI DELLA SICUREZZA

SCALA

-

DATA

09.08.2024

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
rev. 0	09.08.2024	EMISSIONE	Q.S.A.	MAGRI	BONATI
rev. 1				•	
rev. 2					
rev. 3					
rev. 4					

Il presente elaborato è tutelato dalle leggi sul diritto d'autore. E' fatto divieto a chiunque di riprodurlo anche in parte se non per fini autorizzati.

			u.m.			М	ISURE			045	Drawe	Costo		Importo
N°	Art.	LAVORAZIONE	u.m.	Lunghezza	Larghezza	Altezza	N	Mesi	Prodotto	Q.tà	Prezzo	Manodopera	Importo	Manodopera
1	F01.022.005	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente centrale (spessore 40 mm); pavimento in legno idrofugo rivestito in PVC, completo di impianto elettrico e di messa a terra, accessori vari, posato a terra su travi in legno, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, manutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: uffici, sala riunioni comprensivo di trasmporto in cantiere, posizionamento e rimozione, allacci alle reti di servizi												
		240 x 270 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi	cad	1,00	1,00	1,00	4,00	1,00	4,00	4,00	201,62 €	94,76 €	806,48 €	379,05€
	F01.022.005.d	240 x 450 x 240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo c)	cad	1,00	1,00	1,00	4,00	18,00	72,00	72,00	42,42 €	24,18 €	3.054,24 €	1.740,92 €
2	F01.022.045	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire la praticabilità del servizio in ogni stagione; completo di impianto elettrico e di messa a terra, posato a terra su travi in legno o adeguato sottofondo, dotato di WC e lavabo. Sono compresi trasporto, montaggio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile:												
		per i primi 30 giorni lavorativi	cad	1,00	1,00	1,00	3,00	1,00	3,00	3,00	161,62 €	71,11 €	484,86 €	213,34 €
	F01.022.045.b	per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi	cad	1,00	1,00	1,00	3,00	18,00	54,00	54,00	111,11€	54,44 €	5.999,94 €	2.939,97 €
3	F01.016.005	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di 6 mc. Nolo per tutta la durata del cantiere	cad	1,00	1,00	1,00	2,00	19,00	38,00	38,00	10,71 €		406,98 €	- €
4	F01.025.005	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 20 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di diametro 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura:												
	F01.025.005.a	allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori	m	550,00	1,00	1,00	1,00	1,00	550,00	550,00	1,21 €	0,77€	665,50 €	425,92 €
5	F01.025.005.b	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro, delle partenze realizzate con pezzi speciali, dei castelletti di accesso al ponteggio o ai montacarichi e dei raddoppi necessari al superamento di balconi, aggetti, cornicioni e sviluppi angolari di facciata, da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione verticale di facciata: CORPO PALESTRA	m	550,00	1,00	1,00	1,00	18,00	9.900,00	9.900,00	0,45 €	- €	4.455,00€	- €
	F01.052.005.a	montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giornii - CORPO PALESTRA	mq	135,00	1,00	11,50	1,00	1,00	1.552,50	1.552,50	15,31 €	9,95 €	23.764,89 €	15.447,18 €
	F01.052.005.b	noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite - CORPO PALESTRA	mq	135,00	1,00	11,50	1,00	8,00	12.420,00	12.420,00	3,07 €	0,61€	38.104,56 €	7.620,91 €
	F01.052.005.c	smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere - CORPO PALESTRA	mq	135,00	1,00	11,50	1,00	1,00	1.552,50	1.552,50	6,14€	4,79 €	9.536,23 €	7.438,26 €
6	F01.055.005	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di superficie del piano di lavoro (proiezione orizzontale): - CORPO PALESTRA												
	F01.055.005.a	per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori - CORPO PALESTRA	mq	135,00	1,00	1,00	5,00	1,00	675,00	675,00	4,89 €	2,64 €	3.300,75€	1.782,41 €
	F01.055.005.b	per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni - CORPO PALESTRA	mq	135,00	1,00	1,00	5,00	8,00	5.400,00	5.400,00	2,02 €	- €	10.908,00€	- €

						М	ISURE			0.0		Costo		Importo
N°	Art.	LAVORAZIONE	u.m.	Lunghezza	Larghezza	Altezza	N	Mesi	Prodotto	Q.ta	Q.tà Prezzo	Manodopera	Importo	Manodopera
7	F01.061.005	Linea di ancoraggio flessibile orizzontale per ponteggi per l'eliminazione del rischio di caduta dall'alto durante le fasi di montaggio, smontaggio e trasformazione dei ponteggi, posizionata a circa 85 cm di altezza dal piano di calpestio del ponteggio, per proteggere fino a due operatori (non nella stessa campata) dal rischio di caduta dall'alto, in assenza momentanea di regolare parapetto, comprendente palo iniziale, palo intermedio, palo finale, fune di 25 m, avvolgitore per fune e n. 2 cordini con assorbitori di energia, conforme alla direttiva CEE 89/686: - CORPO PALESTRA												
	F01.061.005.a	noleggio kit base per montaggio e smontaggio di ponteggio di lunghezza 14,4 m - CORPO PALESTRA	cad	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	75,86 €	- €	75,86 €	- €
8	F01.052.005	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro, delle partenze realizzate con pezzi speciali, dei castelletti di accesso al ponteggio o ai montacarichi e dei raddoppi necessari al superamento di balconi, aggetti, cornicioni e sviluppi angolari di facciata, da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione verticale di facciata: CORPO SERVIZI												
	F01.052.005.a	montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni - <b>CORPO SERVIZI</b>	mq	111,00	1,00	5,00	1,00	1,00	555,00	555,00	15,31 €	9,95€	8.495,66 €	5.522,18 €
	F01.052.005.b	noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite - CORPO SERVIZI	mq	111,00	1,00	5,00	1,00	8,00	4.440,00	4.440,00	3,07 €	0,61 €	13.621,92€	2.724,38 €
	F01.052.005.c	smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere - CORPO SERVIZI	mq	111,00	1,00	5,00	1,00	1,00	555,00	555,00	6,14€	4,79 €	3.409,09€	2.659,09 €
9	F01.055.005	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di superficie del piano di lavoro (proiezione orizzontale): - CORPO SERVIZI												
	F01.055.005.a	per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori - CORPO SERVIZI	mq	111,00	1,00	1,00	2,00	1,00	222,00	222,00	4,89 €	2,64 €	1.085,58 €	586,21 €
	F01.055.005.b	per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni - CORPO SERVIZI	mq	111,00	1,00	1,00	2,00	8,00	1.776,00	1.776,00	2,02€	- €	3.587,52€	- €
10	F01.061.005	Linea di ancoraggio flessibile orizzontale per ponteggi per l'eliminazione del rischio di caduta dall'alto durante le fasi di montaggio, smontaggio e trasformazione dei ponteggi, posizionata a circa 85 cm di altezza dal piano di calpestio del ponteggio, per proteggere fino a due operatori (non nella stessa campata) dal rischio di caduta dall'alto, in assenza momentanea di regolare parapetto, comprendente palo iniziale, palo intermedio, palo finale, fune di 25 m, avvolgitore per fune e n. 2 cordini con assorbitori di energia, conforme alla direttiva CEE 89/686: - CORPO SERVIZI												
	F01.061.005.a	noleggio kit base per montaggio e smontaggio di ponteggio di lunghezza 14,4 m - CORPO SERVIZI	cad	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	75,86 €	- €	75,86 €	- €
11	F01.052.005	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusione dei piani di lavoro, delle partenze realizzate con pezzi speciali, dei castelletti di accesso al ponteggio o ai montacarichi e dei raddoppi necessari al superamento di balconi, aggetti, cornicioni e sviluppi angolari di facciata, da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione verticale di facciata: PONTEGGI INTERNI												
	F01.052.005.a	montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni - <b>PONTEGGI INTERNI</b>	mq	80,00	1,00	9,00	1,00	1,00	720,00	720,00	15,31 €	9,95€	11.021,40€	7.163,91 €
	F01.052.005.b	noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite - <b>PONTEGGI INTERNI</b>	mq	80,00	1,00	9,00	1,00	1,00	720,00	720,00	3,07 €	0,61 €	2.208,96 €	441,79 €

						M	ISURE				_	Costo	l	Importo
N°	Art.	LAVORAZIONE	u.m.	Lunghezza	Larghezza	Altezza	N	Mesi	Prodotto	Q.tá	Q.tà Prezzo	Manodopera	Importo	Manodopera
	F01.052.005.c	smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere - <b>PONTEGGI INTERNI</b>	mq	80,00	1,00	9,00	1,00	1,00	720,00	720,00	6,14 €	4,79€	4.422,60 €	3.449,63 €
13	F01.055.005	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di superficie del piano di lavoro (proiezione orizzontale): - PONTEGGI INTERNI												
	F01.055.005.a	per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori - <b>PONTEGGI INTERNI</b>	mq	80,00	1,00	1,00	4,00	1,00	320,00	320,00	4,89 €	2,64 €	1.564,80 €	844,99 €
	F01.055.005.b	per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni - PONTEGGI INTERNI	mq	80,00	1,00	1,00	4,00	1,00	320,00	320,00	2,02€	- €	646,40 €	- €
14	F01.061.005	Linea di ancoraggio flessibile orizzontale per ponteggi per l'eliminazione del rischio di caduta dall'alto durante le fasi di montaggio, smontaggio e trasformazione dei ponteggi, posizionata a circa 85 cm di altezza dal piano di calpestio del ponteggio, per proteggere fino a due operatori (non nella stessa campata) dal rischio di caduta dall'alto, in assenza momentanea di regolare parapetto, comprendente palo iniziale, palo intermedio, palo finale, fune di 25 m, avvolgitore per fune e n. 2 cordini con assorbitori di energia, conforme alla direttiva CEE 89/686: - PONTEGGI INTERNI  noleggio kit base per montaggio e smontaggio di ponteggio di lunghezza 14,4 m - PONTEGGI		100	100	100	4.00	100	400	100	77.00.6		75.00.5	
	F01.061.005.a	INTERN	cad	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	75,86 €	- €	75,86 €	- €
15	NP1	Fornitura di relazioni di calcolo statico dei ponteggi e castello di carico, nelle configurazioni previste a progetto ove difformi dal libretto di installazione del prodotto commerciale adottato dall'appaltatore in fase construttiva, oltre a verifica alle scariche atmosferiche	cad	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3.000,00 €	2.400,00€	3.000,00 €	2.400,00 €
16	NP5	Allestimento di impianto elettrico di cantiere: linee di distribuzione, allacci, impianto di terra.	corpo						-	-	4.000,00€	635,20 €	4.000,00€	1.111,60 €
17	F01.019.005	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto, fissate su struttura, non inclusa nel prezzo, compreso fornitura del materiale, valutata al costo di utilizzo per un anno, montaggio, smontaggio e ritiro dello stesso a fine lavoro:												
	F01.019.005.b	con lamiere in acciaio zincate e grecate da 8/10 mm	mq	4,00	4,00	1,00	3,00	1,00	48,00	48,00	15,39 €	8,93 €	738,72 €	428,46 €
18	F01.019.015	Copertura reticolare in acciaio per la protezione dei tetti e delle aree di cantiere dagli agenti atmosferici (sole, pioggia e neve) realizzata con elementi in acciaio a maglie modulari, con struttura sia indipendete con palificazione sia agganciabile al ponteggio:												
	F01.019.015.a	trasporto e montaggio della struttura e canone noleggio per il primo mese (da 50 a 100 mq)	mq	4,00	4,00	1,00	3,00	1,00	48,00	48,00	30,45 €	8,22 €	1.461,60€	394,63 €
	F01.019.015.b	canone noleggio dal secondo mese	mq	4,00	4,00	1,00	3,00	6,00	288,00	288,00	8,08 €	- €	2.327,29 €	- €
19	F01.094.100	Sistema anticaduta a richiamo automatico con ammortizzatore di caduta integrato, carter in acciaio, cavo in acciaio diametro 4 mm, richiamo automatico del cavo metallico, conforme alla norma EN 360; costo di utilizzo mensile:												
	F01.094.100.a	estensione massima 10 m	cad	1,00	1,00	1,00	3,00	1,00	3,00	3,00	13,35 €	- €	40,05€	- €
20		Barriera laterale di protezione anticaduta costituita da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse di 180 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e della tavola fermapiede; valutata al metro lineare di barriera; previa verifica dell'integrabilità dei componenti secondo l'uso ed il caso di impiego previsti ed all'affidabilità del supporto di ancoraggio:  per solai e solette piane o a profilo inclinato (scale) di spessore 40 ÷ 60 cm, con aste di							-	-		- €	- €	- €
	F01.043.010.a	altezza utile pari a 100 ÷ 120 cm; costo di utilizzo della barriera per un mese	т	50,00	1,00	1,00	1,00	9,00	450,00	450,00	1,40 €	- €	630,00 €	- €
21	F01.025.075	Delimitazione temporanea di piccole zone di lavoro all'interno di locali ad uso commerciale - residenziale, realizzata con colonnine in plastica bicolore, altezza 90 cm con base in gomma pesante e catena in pvc bicolore diametro 8 mm, poggiati a terra con interasse di 1 m, compresa la fornitura, il montaggio e lo smontaggio del materiale	т	50,00	1,00	1,00	1,00	1,00	50,00	50,00	2,92 €	0,82€	146,00 €	40,88 €

Rev. 00 - 09/08/2024

						М	ISURE			0.0	<b>5</b>	Costo		Importo
N°	Art.	LAVORAZIONE	u.m.	Lunghezza	Larghezza	Altezza	N	Mesi	Prodotto	Q.tà	Prezzo	Manodopera	Importo	Manodopera
22	N04.025.005	Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori:												
	N04.025.005.a	da 6 kg	cad	1,00	1,00	1,00	10,00	1,00	10,00	10,00	14,71 €	1,47 €	147,10 €	14,71
23	F01.097.005	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi:												
	F01.097.005.b	dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm	cad	1,00	1,00	1,00	1,00	19,00	19,00	19,00	3,42 €	- €	64,98 €	- 1
24	F01.028.005	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile:  350 x 350 mm	cad	1.00	1.00	1.00	20,00	19,00	380.00	380,00	0,32 €	- €	121,60 €	- (
25	F01.028.010	Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con		.,,00	.,00	.,00	20,00	.0,00	333,63	333,33	3,02 0		12.1,00	
	F01.028.010.c	pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 270 x 370 mm	cad	1,00	1,00	1,00	20,00	19,00	380,00	380,00	0,35 €	- €	133,00 €	_ :
26	F01.028.045	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DIgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile:												
	F01.028.045.d	500 x 590 mm	cad	1,00	1,00	1,00	20,00	19,00	380,00	380,00	0,78 €	- €	296,40 €	_ :
27	F01.031.015	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogrammi vari, conformi a quelli indicati nel Codice della strada, di forma quadrata, triangolare e tonda delle dimensioni di lato/diametro 60 cm, in lamiera metallica 10/10 e pellicola retroriflettente di classe 1, dati a nolo completi di cavalletti/sostegni, eventuali pannelli esplicativi rettangolari, compreso il posizionamento, lo spostamento, la rimozione ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:												
	F01.031.015.a	per il primo mese lavorativo o frazione di esso	cad	1,00	1,00	1,00	20,00	1,00	20,00	20,00	15,56 €	4,05€	311,20 €	80,91
	F01.031.015.b	per ogni mese o frazione di esso successivo al primo	cad	1,00	1,00	1,00	20,00	19,00	380,00	380,00	3,54 €		1.345,20 €	
28	NP6	Dispositivi di protezione individuale eventualmente previsti nel PSC per lavorazioni interferenti	corpo	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	300,00€		300,00€	_ :
28	NP7	Eventuali interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti;	corpo	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1.000,00€	1.000,00€	1.000,00€	1.000,00
30	M01.001.015	Qualificato edile	h											
		Controllo accessi, assistenza ai mezzi in entrata/uscita, utilizzo pulivapor		1,00	1,00	1,00	250,00	1,00	256,00	256,00	28,00 €	28,00€	7.168,00 €	7.168,00 €
										TOT	ALE		175.010,09€	74.019,33